

正本



191012340156



华睿巨辉

检测报告

TEST REPORT

编号: HR19082902

项目名称: 422 省道改扩建工程项目环境质量
现状监测

检测类别: 委托监测

委托单位: 南京市六合区交通运输局



江苏华睿巨辉环境检测有限公司

Jiangsu HRJH Environmental Testing Co.,LTD

二零一九年九月六日

声 明



191015340186

- 一、 本报告无检测单位“检验检测专用章”及骑缝章无效；
- 二、 本报告无编制、审核、签发人签字无效；
- 三、 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效；
- 四、 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供的信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
- 五、 用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 7 日内，向本公司提出书面申诉，超过申诉期限，概不受理。
- 六、 未经许可，不得复制本报告；经同意复制的报告，应由本公司加盖公章确认；
- 七、 任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究责任的权利；
- 八、 若项目左上角注“*”，表示该项目不在本单位 CMA 认证范围内，由分包支持服务方进行检测；
- 九、 我公司对本报告的检测数据保守秘密，报告存档期限为 6 年。

地 址：江苏南京市江北新区中山科技园
科创大道 9 号 F8 栋二层

邮政编码：211500

电 话：025-57796818

传 真：025-57796839

电子邮箱：hrjhbaogao@163.com

检测报告

编号：HR19082902

表（一）项目概况说明

共 7 页 第 1 页

委托单位名称	南京市六合区交通运输局		
受检单位名称	---		
采样地址	南京市六合区 422 省道、三汊河		
采样日期	2019.08.29~08.31	采样人员	倪思翔、汪宏东、杨浩然、彭昭、徐广飞
检测类别	现状检测	检测周期	2019.08.31~09.05
样品类别	地表水、噪声		
检测内容	地表水：pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、石油类、总磷 噪声：等效连续 A 声级		
检测依据	检测依据见表（三）		
检测结果	检测结果见表（二）		
编制： <u>杨燕敏</u>			
审核： <u>邱尔章</u>			
签发： <u>王红莉</u>			
			

检测报告

编号: HR19082902

表(二) 地表水监测结果一览表 单位: mg/L, pH无量纲

共7页 第2页

采样日期	采样点位	监测项目					
		pH	化学需氧量	悬浮物	氨氮	总磷	石油类
2019.08.29	三汊河	7.72	28	64	0.381	0.15	0.32
2019.08.30	K8+353 跨越断面	7.65	30	51	0.470	0.12	0.36
2019.08.31		7.60	30	59	0.387	0.13	0.39

备注: ---

以下空白



检测报告

编号：HR19082902

续表（二）噪声检测结果： 单位：dB（A）

共 7 页 第 3 页

日期	点位	昼 间				夜 间			
		L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
2019. 08.29	N1毛许村	56.3	58.4	54.8	53.0	44.7	39.0	37.6	37.2
	N2宣叶	56.4	57.6	46.0	39.0	41.1	43.8	39.6	37.8
	N3刘林村	54.5	56.2	52.2	48.2	48.6	43.4	40.8	40.0
	N4 小岗	58.3	54.4	51.6	49.4	47.7	44.4	42.2	40.8
	N5 中东	52.4	54.6	48.2	47.0	43.6	45.4	38.0	37.4
	N6 岔路杨	51.3	54.8	47.6	43.8	45.7	41.8	38.8	37.6
	N7 陈小庄	45.6	46.6	41.4	39.4	44.3	43.6	38.2	37.6
	N8 东苑 小区	55.7	49.8	48.4	46.0	47.4	43.6	38.0	37.6
	N9 龙池中 心小学	55.3	54.0	53.2	52.6	40.5	42.8	39.0	38.0
	N10 大成	55.7	54.8	54.2	51.2	39.7	41.8	39.0	37.8
	N11 西湖	57.3	55.0	51.2	46.0	48.8	48.2	42.6	39.2
	N12 周庄	55.2	59.8	50.4	48.0	44.6	41.8	38.2	37.8
标准限值		60				50			
备注	1、测试条件： 昼间：晴，风向：东北风，风速：3.1m/s； 夜间：晴，风向：东风，风速：2.7m/s 2、车流量： 8月29日昼间20分钟车流量： N3 大车 24 辆；中车 7 辆；小车 52 辆；N4 大车 38 辆；中车 27 辆；小车 63 辆； N11 大车 53 辆；中车 20 辆；小车 38 辆； 8月29日夜间20分钟车流量： N3 大车 8 辆；中车 3 辆；小车 9 辆；N4 大车 7 辆；中车 1 辆；小车 4 辆； N11 大车 4 辆；中车 2 辆；小车 1 辆。 3、执行标准：《声环境质量标准》（GB3096-2008）表一中2类标准。								

检测报告

编号：HR19082902

续表（二）噪声检测结果；单位：dB（A）

共 7 页 第 4 页

日期	点位	昼 间				夜 间			
		L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
2019. 08.30	N1毛许村	52.7	55.8	48.4	46.4	45.6	40.4	38.2	37.8
	N2宣叶	52.4	54.2	47.4	46.4	45.5	46.8	41.0	39.2
	N3刘林村	56.9	60.0	49.0	41.0	49.0	52.8	45.0	40.2
	N4 小岗	55.2	58.0	51.8	46.0	47.6	49.2	42.8	40.6
	N5 中东	53.7	55.0	54.0	46.6	47.3	42.6	38.8	38.2
	N6 岔路杨	50.9	53.8	49.2	47.4	44.7	48.4	38.8	38.0
	N7 陈小庄	48.3	52.0	40.4	36.2	47.3	48.6	38.8	37.7
	N8 东苑 小区	52.8	56.0	51.4	44.0	46.4	47.6	46.2	44.6
	N9 龙池中 中心小学	59.0	56.0	45.4	42.0	44.9	45.2	39.0	37.6
	N10 大成	57.2	60.0	51.8	44.2	40.7	44.0	38.8	37.8
	N11 西湖	57.1	59.4	52.2	46.2	49.1	46.6	43.0	41.4
	N12 周庄	54.4	57.2	42.6	42.0	44.2	44.2	37.8	37.4
标准限值		60				50			
备注	<p>1、测试条件： 昼间：晴，风向：东；风速：3.6m/s； 夜间：晴，风向：东；风速：3.1m/s。</p> <p>2、车流量： 8月30日昼间20分钟车流量： N3 大车 29 辆；中车 5 辆；小车 61 辆；N4 大车 31 辆；中车 20 辆；小车 54 辆； N11 大车 59 辆；中车 24 辆；小车 42 辆； 8月30日夜間20分钟车流量： N3 大车 1 辆；中车 1 辆；小车 3 辆；N4 大车 3 辆；中车 2 辆；小车 5 辆； N11 大车 2 辆；中车 1 辆；小车 1 辆。</p> <p>3、执行标准：《声环境质量标准》（GB3096-2008）表一中2类标准。</p>								

检测报告

编号: HR19082902

表(三) 检测项目、检测方法及仪器:

共 7 页 第 5 页

序号	检测项目	方法标准名称及标准编号	仪器名称	仪器编号
1	连续等效 A 声级 (Leq)	《声环境质量标准》 (GB3096-2008)	声级计	HRJH/YQ-C036
			声校准器	HRJH/YQ-C037
2	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	便携式 PH 计	HRJH/YQ-C018
3	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	酸式滴定管	HRJH/YQ-B115
4	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平	HRJH/YQ-A032
5	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计	HRJH/YQ-A017
6	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计	HRJH/YQ-A017
7	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外测油仪	HRJH/YQ-A015
以下空白				
备注	---			

检测报告

编号：HR19082902

表（四）质量控制表：

共 7 页 第 6 页

样品类别	样品数量	分析项目	实验室平行			加标回收/标样		
			检查数	合格数	合格率 (%)	检查数	合格数	合格率 (%)
废水	8	pH	1	1	100	---	---	---
	8	化学需氧量	1	1	100	---	---	---
	8	悬浮物	1	1	100	---	---	---
	8	氨氮	1	1	100	---	---	---
	8	总磷	1	1	100	---	---	---

监测仪器校准结果一览表

仪器名称	测试前 校准值 (dB)	测试后 校准值 (dB)	标准声源值 (dB)	允差 (dB)	校准结果
多功能声级计 AWA5688	93.8	94.0	94.0	±0.5	合格

以下空白



检验检测机构 资质认定证书

编号：191012340156

名称：江苏华睿巨辉环境检测有限公司

地址：江苏省南京市江北新区中山科技园科创大道9号F8栋二层（211500）

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准。可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由江苏华睿巨辉环境检测有限公司承担。

许可使用标志



191012340156

发证日期：2019年08月19日

有效期至：2025年08月18日

发证机关：



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。